

DARTAR ISI

RINGKASAN.....	iv
SUMMARY	v
KATA PENGANTAR	vi
UCAPAN TERIMAKASIH	vii
DARTAR ISI.....	ix
DAFTAR GAMBAR	xi
DAFTAR TABEL	xii
DAFTAR LAMPIRAN.....	xiii
I PENDAHULUAN	1
1.1 Latar Belakang.....	1
1.2 Rumusan Masalah.....	3
1.3 Tujuan	3
1.4 Manfaat	4
II TINJAUAN PUSTAKA	5
2.1 <i>Moina macrocopa</i>	5
2.1.1 Klasifikasi dan Morfologi.....	5
2.1.2 Habitat	7
2.1.3 Reproduksi <i>M. macrocopa</i>	7
2.1.4 Kebiasaan Makan dan Pakan	9
2.2 Dedak	10
2.3 ISP (Isolated Soy Protein).....	11
2.4 Hubungan Antara Protein, Waktu Produksi Telur dan Produksi Anak .	12
2.5 Free Amino Acid (FAA).....	13
III KERANGKA KONSEPTUAL DAN HIPOTESIS	14
3.1 Kerangka Konseptual.....	14
3.2 Hipotesis.....	17

IV METODELOGI.....	18
4.1 Waktu dan Tempat Penelitian	18
4.2 Materi Penelitian.....	18
4.2.1 Peralatan Penelitian	18
4.2.2 Bahan Penelitian	18
4.3 Metode Penelitian	18
4.3.1 Rancangan Penelitian	18
4.3.2 Variabel Penelitian	19
4.3.3 Prosedur Kerja	20
4.3.4 Parameter Penelitian.....	22
4.3.5 Parameter pendukung	23
4.3.6 Analisis Data.....	23
V HASIL DAN PEMBEHASAN	25
5.1 Hasil	25
5.1.1 Tingkat Kelulushidupan	25
5.1.2 Waktu Produksi Telur Pertama	26
5.1.3 Waktu Produksi Anak Pertama	27
5.1.4 Produksi Anak Per Induk.....	28
5.1.5 Kualitas Air.....	29
5.2 Pembahasan	30
VI KESIMPULAN DAN SARAN	35
6.1 Kesimpulan.....	35
6.2 Saran	35
DAFTAR PUSTAKA	36
LAMPIRAN	42

DAFTAR GAMBAR

Gambar	Halaman
1. <i>Moina macrocopa</i>	5
2. Morfologi <i>M. macrocopa</i>	6
3. Siklus Hidup <i>M. macrocopa</i>	9
4. Diagram Kerangka Konseptual.....	16
5. Diagram Alir Penelitian	24

DAFTAR TABEL

Tabel	Halaman
1. Tingkat Kelulushidupan <i>M. macrocopa</i>	25
2. Perhitungan Waktu Produksi Telur Pertama <i>M. macrocopa</i>	26
3. Perhitungan Waktu Produksi Anak Pertama <i>M. macrocopa</i>	27
4. Perhitungan Produksi Anak Per Induk <i>M. macrocopa</i>	28
5. Data Kualitas Air Media Pemeliharaan	29

DAFTAR LAMPIRAN

Lampiran	Halaman
1. Kandungan Asam Amino pada Dedak	42
2. Kandungan Asam Amino Biji Kedelai.....	43
3. Hasil Analisis Proksimat Suspensi Dedak dan Sertifikat Kandungan ISP	44
4. Perhitungan Protein Tiap Perlakuan.....	46
5. Data dan Perhitungan Statistika Kelulushidupan <i>M. macrocopa</i>	48
6. Data dan Perhitungan Waktu Produksi Telur	52
7. Data dan Perhitungan Waktu Produksi Anak Pertama	56
8. Data dan Perhitungan Statistik Produksi Anak Per Induk	58
9. Data Kualitas Air Media Pemeliharaan	62